

Lenovo ThinkSystem X710-DA2 Netzwerkadapter PCIe 3.0 x8 Low Profile 10 Gigabit SFP+ x 2

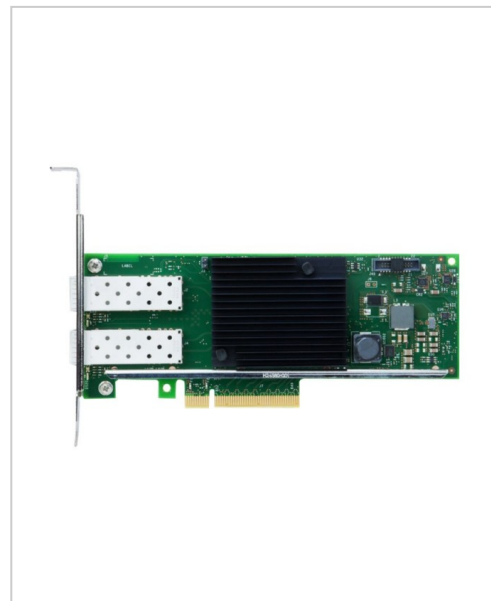
Artikelnummer 991455353

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Lenovo ThinkSystem X710-DA2 Netzwerkadapter PCIe 3.0 x8 Low Profile 10 Gigabit SFP+ x 2

Produktbeschreibung:

Anschlüsse und Schnittstellen Übertragungstechnik
Verkabelt Hostschnittstelle PCI Express Schnittstelle
Faser Anzahl Faseranschlüsse 2 Optischer Kabelverbinder
SFP+ Design Eingebaut Ja Komponente für Server
Produktfarbe Black,
Green Zertifizierung EN55022 EN55024 EN 61000-3-2
EN 61000-3-3 ICES-003,
Issue-004 FCC 47 CFR Part 15 Class A VCCI AS/NZS CISPR 22 /
C-tick RRL for KC BSMI UL 94 V-1 Netzwerk Maximale
Datenübertragungsrate 10000 Mbit/s Netzstandard IEEE 802.1Q,
IEEE 802.1ad, IEEE 802.1as, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae,
IEEE 802.3x Wake-on-LAN bereit Ja Jumbo Frames
Unterstützung Ja Jumbo-Frames 9728 VLAN-Tagging
Ja iSCSI-Unterstützung Ja Verpackungsdaten Anzahl
1 Gewicht und Abmessungen Breite 15 mm Tiefe 167
mm Höhe 69 mm Betriebsbedingungen Betriebstemperatur
0 - 55 °C Temperaturbereich bei Lagerung -20 -
65 °C Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 10
- 90 % Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 5 - 80 %
Höhe bei Betrieb 0 - 2134 m Sonstige Funktionen
Unterstützung Datenflusssteuerung Ja Intel® Virtualisierungstechnik
(Intel® VT) Ja Intel® Virtual Machine Device Queues
(VMDq) Ja Intelligent Offloads Ja Intel® Data
Direct I/O Technology Ja Receive Side Scaling
(RSS) Ja Warentarifnummer (HS) 85176990 Systemanforderung
Kompatible Betriebssysteme Microsoft Windows Server
2008 R2 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft
Windows Server 2012 R2 Microsoft Windows Server
2016 Red Hat Enterprise Linux 6 Server x64 Edition
Red Hat Enterprise Linux 7 SUSE Linux Enterprise

Server 11 for AMD64/EM64T SUSE Linux Enterprise
Server 11 with Xen for AMD64/EM64T SUSE Linux
Enterprise Server 12 SUSE Linux Enterprise Server
12 with XEN VMware vSphere 5.5 (ESXi) VMware vSphere
6.0 (ESXi) VMware vSphere 6.5 (ESXi)
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Netzwerkadapter

Formfaktor

Plug-in-Karte - Low-Profile

Schnittstellentyp (Bustyp)

PCI Express 3.0 x8

Netzwerk

Ports

10 Gigabit SFP+ x 2

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Data Link Protocol

10 Gigabit Ethernet

Datenübertragungsrate

10 Gbps

Kapazität

Jumbo-Frame-Größe: 9728

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP, RMON

Leistungsmerkmale

Flusskontrolle, TCP/IP-Offloading, Virtual Machine Device Queues (VMDq), Team-Unterstützung, PXE-Unterstützung, Large Send Offload (LSO), Receive Side Scaling (RSS), Single Root I/O Virtualization (SR-IOV), adaptiver Lastausgleich (ALB), Extended Message-Signaled Interrupts (MSI-X), UDP/IP-Offload, Virtual Ethernet Port Aggregator (VEPA), Virtual Extensible LAN (VXLAN), Network Virtualization using Generic Routing Encapsulation (NVGRE)

Produktzertifizierungen

IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1Qbg, IEEE 802.1Qbh, IEEE 1588-2008

Prozessor / Speicher

Prozessor

1 x Intel X710

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

2 x 10Gb Ethernet - SFP+

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Low profile Slotblech

Kennzeichnung

C-Tick, EN 61000-3-2, EN55022, EN 61000-3-3, EN55024, RoHS, UL 94 V-1, AS/NZS CISPR 22, ICES-003 issue 4, FCC CFR47 Part 15 A

Maße und Gewicht

Breite

1,5 cm

Tiefe

16,8 cm

Höhe

6,9 cm

Herstellergarantie

Service & Support

Begrenzte Garantie - 1 Jahr

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

55 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90%

Informationen zur Kompatibilität

Entwickelt für

Lenovo ThinkAgile HX2320 Appliance 7X83 | Lenovo ThinkAgile HX3321 Certified Node 7Y89 | Lenovo ThinkAgile HX3520-G Appliance 7X84 | Lenovo ThinkAgile HX3721 Certified Node 7Y88 | Lenovo ThinkAgile HX7520 Appliance 7X84 | Lenovo ThinkAgile HX7820 Appliance 7Y95 | Lenovo ThinkAgile HX7821 Certified Node 7Y96 | Lenovo ThinkAgile VX 1U Certified Node 7Y93 | Lenovo ThinkAgile VX Certified Node 7Y94, 7Z12 | Lenovo ThinkAgile VX3320 Appliance 7Y93 | Lenovo ThinkAgile VX3520-G Appliance 7Y94 | Lenovo ThinkAgile VX3720 Appliance 7Y92 | Lenovo ThinkAgile VX5520 Appliance 7Y94 | Lenovo ThinkAgile VX7520 Appliance 7Y94 | Lenovo ThinkAgile VX7820 Appliance 7Z13 | Lenovo ThinkSystem SD530 | Lenovo ThinkSystem SR250 | Lenovo ThinkSystem SR530 | Lenovo ThinkSystem SR550 | Lenovo ThinkSystem SR570 | Lenovo ThinkSystem SR590 | Lenovo ThinkSystem SR630 | Lenovo ThinkSystem SR650 | Lenovo ThinkSystem SR670 7Y37 | Lenovo ThinkSystem SR850 | Lenovo ThinkSystem SR860 | Lenovo ThinkSystem SR950 | Lenovo ThinkSystem ST250 | Lenovo ThinkSystem ST550

Weitere Bilder

